デジタル

MG1000 ¥30,000(税抜)

測定ラインの活線状態を自動判別

- ■JIS C1302で規定された定格電流で低い絶縁抵抗値(MΩ)まで測定電圧を維持
- ■防塵防滴(IP54)設計
- ■絶縁抵抗測定時の定格電圧は3レンジ切り替え式
- ■絶縁抵抗測定ファンクションで活線状態を自動判別できます
- ■大きく見易い数値とアナログバーグラフを採用
- ■最後の測定値を測定後も自動ホールド
- ■バックライト付液晶表示部
- ■ディスチャージ(放電)機能
- ■AC/DC自動判別式のAC/DC600V電圧測定ファンクション付

安全規格:IEC61010CAT.Ⅲ600V

APS / DATA HOLD / BACK LIGHT / AUTO / 放電
1000V 4000MΩ / 500V 4000MΩ / 250V 4000MΩ

MG1000	測定レンジ	最高確度	分解能
MΩ	4M/40M/400M/4000MΩ	±(3%+4)	0.001MΩ
定格電圧	1000/500/250V		
ACV/DCV	600V(AC/DC自動判別)	±(3%+2)	1V
Ω(導通)	4000Ω	±(3%+3)	1Ω
Ω	40Ω	±(3%+10)	0.01Ω
定格電流	1.0～1.2mA		
短絡電流	2mA以下		
活線状態チェック	30V AC/DC以上でテスト不可、ブザー音とALARM点灯		
電源	LR6(単3アルカリ乾電池)×6		
寸法/質量	*H*170×*W*142×*D*57mm/約600g		
付属品	テストリード(TL-112a:全長約1.2m)、ストラップ(ST-50)、取扱説明書		

別売アクセサリ P48～P53を参照

クリップアダプタ:CL-16

MG500 ¥30,000(税抜)

定格3レンジ式オールインワンケース一体型

- ■JIS C1302で規定された定格電流で低い絶縁抵抗値(MΩ)まで測定電圧を維持
- ■防塵防滴(IP54)設計
- ■絶縁抵抗測定時の定格電圧は3レンジ切り替え式 DC500V/250V/125V
- ■絶縁抵抗測定ファンクションで活線状態を自動判別できます
- ■大きく見易い数値とアナログバーグラフを採用
- ■最後の測定値を測定後も自動ホールド
- ■バックライト付液晶表示部
- ■ディスチャージ(放電)機能
- ■AC/DC自動判別式のAC/DC600V電圧測定ファンクション付

安全規格:IEC61010CAT.Ⅲ600V

APS / DATA HOLD / BACK LIGHT / AUTO / 放電
500V 4000MΩ / 250V 4000MΩ / 125V 4000MΩ

MG500	測定レンジ	最高確度	分解能
MΩ	400k/4M/40M/400M/4000MΩ	±(3%+4)	0.001MΩ
定格電圧	500/250/125V		
ACV/DCV	600V(AC/DC自動判別)	±(3%+2)	1V
Ω(導通)	4000Ω	±(3%+3)	1Ω
Ω	40Ω	±(3%+10)	0.01Ω
定格電流	1.0～1.2mA		
短絡電流	2mA以下		
活線状態チェック	30V AC/DC以上でテスト不可、ブザー音とALARM点灯		
電源	R6P(単3形乾電池) 1.5Vx6		
寸法/質量	*H*170×*W*142×*D*57mm/約600g		
付属品	テストリード(TL-112a:全長約1.2m)、ストラップ(ST-50)取扱説明書		

別売アクセサリ P48～P53を参照

クリップアダプタ:CL-16　テストリード:TLF-120

アナログ

PDM1529S (ケース付属)¥19,800(税抜)

定格電圧3レンジ式、小型

- ■JIS C1302で規定された定格電流で低い絶縁抵抗値(MΩ)まで測定電圧を維持
- ■目盛を最小限にし、見易さ/読易さを改善した3レンジ式
- ■単発および連続測定が可能な絶縁抵抗測定スイッチ付
- ■直流電圧測定レンジ(DC60V)搭載
- ■ディスチャージ(放電)機能
- ■内蔵電池容量が測定できるインナーバッテリーチェック機能
- ■測定時に両手が使える首掛けストラップ付

安全規格:IEC61010CAT.Ⅲ600V

放電 / 1000V 2000MΩ / 500V 100MΩ / 250V 100MΩ

PDM1529S	
目盛(MΩ)	0.5～**2～1000**～2000MΩ 1000V 0.02～**0.1～50**～100MΩ 500V/250V
許容差	指示値の±5%(第一有効測定範囲:上記太字) 指示値の±10%(第二有効測定範囲:上記細字)
ACV	600V
許容差	最大目盛値の±5%(正弦波交流50～60Hz)
DCV	60V
許容差	最大目盛値の±5%
定格電流	1.0～1.2mA
電源	6LF22/6LR61(9V形アルカリ電池)
寸法/質量	*H*144×*W*99×*D*43mm/約310g
付属品	テストリード(TL-508Sa:全長約1m)、携帯ケース(C-08S)、取扱説明書

PDM5219S (ケース付属)¥19,800(税抜)

定格電圧3レンジ式、小型

- ■JIS C1302で規定された定格電流で低い絶縁抵抗値(MΩ)まで測定電圧を維持
- ■目盛を最小限にし、見易さ/読易さを改善した3レンジ式
- ■単発および連続測定が可能な絶縁抵抗測定スイッチ付
- ■直流電圧測定レンジ(DC60V)搭載
- ■ディスチャージ(放電)機能
- ■内蔵電池容量が測定できるインナーバッテリーチェック機能
- ■測定時に両手が使える首掛けストラップ付

安全規格:IEC61010CAT.Ⅲ600V

放電 / 500V 100MΩ / 250V 100MΩ / 125V 100MΩ

PDM5219S	
目盛(MΩ)	0.02～**0.1～50**～100MΩ 500V/250V/125V
許容差	指示値の±5%(第一有効測定範囲:上記太字) 指示値の±10%(第二有効測定範囲:上記細字)
ACV	600V
許容差	最大目盛値の±5%(正弦波交流50～60Hz)
DCV	60V
許容差	最大目盛値の±5%
定格電流	1.0～1.2mA
電源	6LF22/6LR61(9V形アルカリ電池)
寸法/質量	*H*144×*W*99×*D*43mm/約310g
付属品	テストリード(TL-508Sa:全長約1m)、携帯ケース(C-08S)、取扱説明書

別売アクセサリ P48～P53を参照

テストリード:TLF-120

アナログ

DM1008S (ケース付属)¥14,800(税抜)

単レンジ式、小型

- ■JIS C1302で規定された定格電流で低い絶縁抵抗値(MΩ)まで測定電圧を維持
- ■単発および連続測定が可能な絶縁抵抗測定スイッチ付
- ■直流電圧測定レンジ(DC60V)搭載
- ■ディスチャージ(放電)機能
- ■内蔵電池容量が測定できるインナーバッテリーチェック機能
- ■活線状況を見極められる交流電圧測定機能
- ■測定時に両手が使える首掛けストラップ付

放電 / 1000V 2000MΩ

DM1008S	
目盛(MΩ)	1～**2～1000**～2000MΩ
許容差	指示値の±5%(第1有効測定範囲:上記太字) 指示値の±10%(第2有効測定範囲:上記細字)
ACV	600V
許容差	最大目盛値の±5%以内(正弦波交流50～60Hz)
DCV	60V
許容差	最大目盛値の±5%以内
定格電流	1.0～1.2mA
電源	6LF22/6LR61(9V形アルカリ電池)
寸法/質量	*H*144×*W*99×*D*43mm/約310g
付属品	テストリード(TL-508Sa:全長約1m)、携帯ケース(C-08S)、取扱説明書

DM508S (ケース付属)¥13,900(税抜)

単レンジ式、小型

- ■JIS C1302で規定された定格電流で低い絶縁抵抗値(MΩ)まで測定電圧を維持
- ■単発および連続測定が可能な絶縁抵抗測定スイッチ付
- ■直流電圧測定レンジ(DC60V)搭載
- ■ディスチャージ(放電)機能
- ■内蔵電池容量が測定できるインナーバッテリーチェック機能
- ■活線状況を見極められる交流電圧測定機能
- ■測定時に両手が使える首掛けストラップ付

放電 / 500V 1000MΩ

DM508S	
目盛(MΩ)	0.5～**1～50**～1000MΩ
許容差	指示値の±5%(第1有効測定範囲:上記太字) 指示値の±10%(第2有効測定範囲:上記細字)
ACV	600V
許容差	最大目盛値の±5%以内(正弦波交流50～60Hz)
DCV	60V
許容差	最大目盛値の±5%以内
定格電流	1.0～1.2mA
電源	6LF22/6LR61(9V形アルカリ電池)
寸法/質量	*H*144×*W*99×*D*43mm/約310g
付属品	テストリード(TL-508Sa:全長約1m)、携帯ケース(C-08S)、取扱説明書

別売アクセサリ P48～P53を参照

テストリード:TLF-120

PDM508S (ケース付属)¥13,900(税抜)

定格500V・100MΩ

- ■JIS C1302で規定された定格電流で低い絶縁抵抗値(MΩ)まで測定電圧を維持
- ■単発および連続測定が可能な絶縁抵抗測定スイッチ付
- ■直流電圧測定レンジ(DC60V)搭載
- ■ディスチャージ(放電)機能
- ■内蔵電池容量が測定できるインナーバッテリーチェック機能
- ■活線状況を見極められる交流電圧測定機能
- ■測定時に両手が使える首掛けストラップ付

放電 / 500V 100MΩ

PDM508S	
目盛(MΩ)	0.05～**0.1～50**～100MΩ
許容差	指示値の±5%(第1有効測定範囲:上記太字) 指示値の±10%(第2有効測定範囲:上記細字)
ACV	600V
許容差	最大目盛値の±5%以内(正弦波交流:50～60Hz)
DCV	60V
許容差	最大目盛値の±5%以内
定格電流	1.0～1.2mA
電源	6LF22/6LR61(9V形アルカリ電池)
寸法/質量	*H*144×*W*99×*D*43mm/約310g
付属品	テストリード(TL-508Sa:全長約1m)、携帯ケース(C-08S)、取扱説明書

別売アクセサリ P48～P53を参照

テストリード:TLF-120

※ アナログ絶縁抵抗計5機種には卓上での測定に便利な傾斜スタンドが付いています。